

**Archeologische opgraving
Gent, Wijzemanstraat 1
Volume 2**

Silvia Depuydt, Natasja Reynolds en Jordi Bruggeman

Colofon

Rapporten van het archeologisch onderzoeksbureau All-Archeo bvba 148

Aard onderzoek: Prospectie
Vergunningsnummer: 2013/120
Naam aanvrager: Silvia Depuydt
Naam site: Gent – Wijzemanstraat 1

Opdrachtgever: Bouwpartners Poppe, Veldekensstraat 277, 9240 ZELE
Administratief toezicht: Nancy Lemay, agentschap Onroerend Erfgoed, Virginie Lovelinggebouw, Koningin
Maria Hendrikaplein 70 bus 91, B-9000 GENT
Trajectbegeleiding: Dienst Stadsarcheologie en Stadsarchief Gent, Dulle-Grietlaan 12, 9050 GENTBRUGGE

Rapportage: All-Archeo bvba

All-Archeo bvba
Laagstraat 12
B-9140 Temse

info@all-archeo .be
0478 36 57 07
0498 15 84 40

D/2016/12.807/3

© All-Archeo bvba, 2016

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en /of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

All-Archeo bvba aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek. De aanbevelingen dienen louter ter advisering van het bevoegde gezag, zijnde het agentschap Onroerend Erfgoed.

Inhoudsopgave

8 HUIZEN UIT DE LATE MIDDELEEUWEN TOT NIEUWSTE TIJD.....	5
8.1 Huis 1.....	5
8.2 Huis 2.....	8
8.3 Huis 3.....	9
8.4 Problematiek.....	9
8.5 Conclusie.....	10
9 FASE 3: DE NIEUWE (17DE-18DE EEUW) EN NIEUWSTE TIJD.....	15
9.1 Stratigrafische opbouw.....	15
9.2 Waterput.....	15
9.3 Waterkelder.....	17
9.4 Beerputten.....	17
9.5 Verstoringen.....	18
10 DISCUSSIE: LAATMIDDELEEUWSE BEWONING IN GENT.....	19
11 ANTWOORD ONDERZOEKSVRAGEN.....	21
12 BIBLIOGRAFIE.....	25
12.1 Publicaties.....	25
12.2 Websites.....	27
13 BIJLAGEN.....	29
13.1 Lijst van afkortingen.....	29
13.2 Glossarium.....	29
13.3 Archeologische periodes.....	29
13.4 Plannen en tekeningen.....	29
13.5 Harrismatrix.....	30
13.6 Monsterlijst.....	30
13.6.1 Bulkmonsters.....	30
13.6.2 Hout.....	32
13.6.3 Baksteen en mortel.....	33
13.6.4 Houtskool.....	33
13.7 Sporenlijst.....	34
13.8 Murenlijst.....	45
13.9 Vondstenlijst.....	50
13.10 Digitale gegevensdrager.....	59



Fig. 1: Situering besproken huizen met aanduiding van de gebruikte baksteenformaten: huis 1 = magenta, huis 2 = blauw, huis 3 = groen

8 Huizen uit de late middeleeuwen tot nieuwste tijd

Tot fase 3 behoren enkele bakstenen woonhuizen. Huis 1 is georiënteerd op de huidige Wijzemanstraat (de voormalige Oude Vlasmarkt), terwijl huis 2 georiënteerd is op de voormalige Minnemeersstege. Huis 3 is dan weer georiënteerd op de Wolfstraat. Huis 2 lijkt terug te gaan tot de nieuwe tijd (17de en 18de eeuw), terwijl huis 3 lijkt te dateren uit de 20ste eeuw.

De datering van de huizen is problematisch. Het gebruik van verschillende baksteenformaten door elkaar wijst op een complexe bouwfaserings. Ook het gebruik van gerecupereerde bakstenen, dat vastgesteld kon worden tijdens het onderzoek, maakt het niet eenvoudig om de datering en fasering van de huizen correct te interpreteren. Daarom worden de drie huizen die vastgesteld werden, hier in een apart hoofdstuk uitgelicht. Ze worden eerst één voor één besproken, waarna hun problematiek hierna aan bod komt. Zo kunnen de verschillende hypothesen eenvoudig tegenover elkaar geplaatst worden.

8.1 Huis 1

Een eerste huis is georiënteerd op de huidige Wijzemanstraat. Daardoor is het misschien pas te dateren vanaf 1902 (zie mutatieschetsen). Het is bovendien gelegen op de plaats waar voordien de Minnemeersstege liep. Daardoor lijkt het huis pas te dateren van na het verdwijnen van de Minnemeersstege. In contrast daarmee staat de grote verscheidenheid aan gebruikte baksteenformaten, waaronder enkele erg grote formaten, die eerder op een oudere datering wijzen. Mogelijk moet daarom de voormalige Minnemeersstege gesitueerd worden naast huis 1.

Het huis omvat M1, M3, M4, M5 en M13. M1 is opgebouwd uit rode bakstenen van 23x11x6 cm in kruisverband. Het heeft twee gewelfde compartimenten. M3 is opgebouwd uit rode bakstenen van 30x14x7 cm, eveneens geplaatst in kruisverband. Beide muren zijn gemetst met een zachte beige zavelmortel. M4 is opnieuw opgebouwd uit rode bakstenen maar met een afmeting van 20x11x5 cm en een wild metselverband. De mortel bestaat uit een vrij harde lichtgrijze kalkmortel met zwarte spikkels. M5 bestaat uit rode en bordeaux bakstenen, volgens een incorrect verband. Het gebruik van verschillende baksteensoorten in één muur wijst op herbruik. De rode bakstenen meten 22x10,5x4 cm en zijn gemetst met een zachte lichtgrijze kalkmortel. De bordeaux bakstenen meten 18x9x6 cm en zijn gemetst met een vrij harde lichtgrijze kalkmortel. De muren zijn aan de binnenzijde allemaal bepleisterd. M13 is opgebouwd uit bordeaux en rode bakstenen van 26x11,5x10 cm in kruisverband, gemetst met een harde donkergrijze kalkmortel.



Fig. 2: M13



Fig. 3: M13

S3 werd geregistreerd als de insteek van M3. Het heeft een lichte grijsgele gevlekte vulling. S4 is de insteek van M4 en is donker bruingrijs gevlekt van vulling. Het bevat baksteen- en kalkbrokjes. Helaas bevatten ze geen vondstmateriaal. Aangezien S3 S4 doorsnijdt is S3 spoor jonger dan S4.

Kelder 1

M1, M3 en M4 vormen niet alleen de muren van huis 1, maar vormen ook een kelder van meer dan 3,30 x 3,30 m. De vloer M9 is te relateren aan deze constructie. Ze bestaat uit rode bakstenen van 17x8 en 14x12 cm. M2 is een trap, opgebouwd uit halve bakstenen van 15x17 cm, gemetst met een zachte beige zavelmortel zoals M1 en M3. De trap is bepleisterd en verder voorzien van kalkstenen en blauwe hardsteen.



Fig. 4: Overzicht WP1, vlak 1

Kelder 2

Een tweede grote kelder (M14-16) werd aangetroffen in de zone ter hoogte van huis 1. De constructie had afmetingen van 3,72 bij 2,04 m (binnenwerks). De maximale bewaarde diepte bedroeg 2,30 m en de fundering kende een diepte van nog eens 40 cm.

M14 bestond uit bordeaurode bakstenen van 18,5x9x8 cm in kruisverband en gemetste met een harde donkergrijze kalkmortel. M15 was opgebouwd uit rode bakstenen van ?x13x6,5 cm in wildverband en gemetst met een zachte beige zavelmortel. M16 was opgebouwd uit rode bakstenen van 29x14x7 cm en geplaatst in een wildverband met een grijze leemmortel. De constructie was voorzien van een gewelf.

De vulling van de beerkelder is S10. Het heeft een homogene bruine vulling en bevat baksteenpuin. Vondstmateriaal omvat hoofdzakelijk industrieel wit aardewerk, met name een oorfragment van een bloempot, een randfragment van een schoteltje, een randfragment van een kom met horizontale goudkleurige lijnen en nog een wandfragment. Verder bevatte het een wandfragment melkglas, zes schelpen en drie fragmenten bot (1x vis, 2x lang been). S10, de uiteindelijke opvulling van de kelder, is daarmee te dateren in de nieuwste tijd.



Fig. 5: M16



Fig. 6: M14

De insteek van M14-16 (S7 en S40/2039) is grijsgroen gevlekt en behoorlijk kleiig. S7 leverde geen vondsten op. Vondstmateriaal uit S40 omvat vijf wandfragmenten gedraaid grijs aardewerk, een rand- en twee wandfragmenten witbakkend aardewerk uit het Maasland met gele glazuur op de buitenzijde (zogenaamde Andenne), twee wand- en een oorfragment rood aardewerk en twee wandfragmenten rood aardewerk, aan de buitenzijde geglazuurd. Er werden ook een fragment van een oxiderend gebakken tegel en 16 fragmenten botmateriaal (1 x rib, 1 x kootje, 14 x lang been) ingezameld. S2039 bevatten een wandfragment gedraaid grijs aardewerk. Het vondstmateriaal wijst op een datering late middeleeuwen voor de aanleg van de kelder.

Aan de zijde van de Wijzemanstraat bevond zich een stortkoker (M7) tegen M14, die gebruikt lijkt om kolen langs op te slaan. Hierop wijst de aanwezigheid van een zwarte aanslag. M7 is opgebouwd uit bordeauxrode bakstenen van 20x10x5 cm in een halfsteensverband en opgebouwd met een vrij harde lichtgrijze kalkmortel.

Kelder 3

Vermoedelijk is ook een derde kelder te relateren aan huis 1. Het is opgebouwd uit M231-234 en sluit aan op M14-16. M231-234 zijn opgebouwd uit rode bakstenen van 23x12x6 cm en gemetst met een zachte beige zavelmortel. M231 en M234 zijn slechts een halve steen breed, terwijl M232 en M233 een steen breed zijn. S248 is de vulling van M233 en is licht- tot donkergrijs gevlekt. Helaas bevatte het geen vondstmateriaal.



Fig. 7: Overzicht WP2, vlak 3

Aan de kelder is een vloer te relateren, M235. Deze is opgebouwd uit grijze natuurstenen van 32x32 cm. Onder deze vloer kwam een tweede vloer, M261, te voorschijn. Deze is opgebouwd uit rode bakstenen van 19x9 cm.

Kelder 4

Mogelijk is ook een vierde kelder te relateren aan huis 1. Het omvat 320-321, dat op gebouwd is uit rode herbruikte bakstenen en bordeaux bakstenen van 22x8x5 cm in een wild verband, gemetst met een zachte beige zavelmortel voor de rode bakstenen en een harde witte kalkmortel voor de bordeaux bakstenen. De vloer van de kelder (M322) bestaat uit blauwe natuurstenen tegels van 35x35 cm.

De vulling van de kelder bevatte zes wandfragmenten industrieel wit aardewerk, een rand- en een bodemfragment van een kleurloos limonadeflesje, industrieel geproduceerd, zes wandfragmenten vensterglas en drie fragmenten bot (1x wervel, 1x rib, 1x knieschijf). De vulling van de kelder dateert uit de nieuwste tijd.

Aan de kelder was nog een bakje gemaakt (M324), opgebouwd uit rode bakstenen, gemetst in een harde witte kalkmortel. Het bakje was voorzien van een vloertje (M323), opgebouwd uit rode bakstenen in een wild verband, gemetst met een zachte beige zavelmortel.

8.2 Huis 2

Het tweede huis bestaat uit M200, M202, M203, M204, M205, M208/212, M211, M213/238, M219, M221 en M229. M200 is opgebouwd uit rode bakstenen van 24,5x12,5x5 cm, gemetst met een zachte beige zavelmortel. Het betrof nog één steenlaag, gefundeerd op puin. M202 is opgebouwd uit rode bakstenen, gemetst met een zachte beige zavelmortel. Het betreft erg broze bakstenen. M203 is opgebouwd uit rode bakstenen van 26x11x5 cm en bordeaux bakstenen van 23x11x5 cm, gemetst met een harde beige zavelmortel. Hiervan waren nog twee steenlagen gefundeerd op puin bewaard. M204 is opgebouwd uit herbruikte rode bakstenen en bordeaux bakstenen van 21x9,5x5 cm, gemetst met een harde beige zavelmortel.



Fig. 8: Zicht op huis 2



Fig. 9: M205 in het vlak

M205 omvat een poer, opgebouwd uit rode bakstenen van 22x11,5x5 cm, gemetst met een zachte beige zavelmortel. M208/212 is een muur, opgebouwd uit rode herbruikte bakstenen in een wild verband, gemetst met een harde beige zavelmortel. M211 is opgebouwd uit rode bakstenen van 23x11x4 cm en is gemetst met een harde beige zavelmortel. M231/238 is opgebouwd uit rode bakstenen van 26x13x5 cm in een staand verband en gemetst met een zachte beige zavelmortel. Het betreft nog vier steenlagen, gefundeerd op puin. M219 bestaat uit rode bakstenen van 25x13x6 cm, kops geplaatst en gemetst met een zachte beige zavelmortel. M221 is opgebouwd uit rode herbruikte bakstenen, kops geplaatst en gemetst met een zachte beige zavelmortel. M229 is

tot slot opgebouwd uit rode bakstenen van 28x12x6 cm en gemetst met een zachte beige zavelmortel.

8.3 Huis 3

Mogelijk bevinden zich op het terrein nog de resten van een derde huis, georiënteerd op de Minnemeersstege of de Wolfstraat. Het omvat M302-306, allemaal gemetst met een zachte gele zavelmortel. De toeschrijving van M306 aan huis 3, lijkt te pleiten voor een oriëntatie op de Wolfstraat, omdat de muur doorloopt over de zone die voordien toebehoorde aan de Minnemeersstege. Daarom wordt dit huis gedateerd in de 20ste eeuw.



Fig. 10: Zicht op muurresten van huis 3

M302 bestaat uit rode bakstenen van 16x11x5 cm in een halfsteensverband. M303 bestaat uit rode bakstenen van 17x11x4 cm in een kruisverband. M304 bestaat uit rode bakstenen van 19x10x5 cm. M305 bestaat uit hergebruikte halve bakstenen van 23x11x5 cm in een wild verband. Het omvat nog drie steenlagen. S306 is een hieraan gerelateerd uitbraakspoor. M306 omvat nog rode bakstenen van 23x11x5 cm in een kruisverband. Het is de verlening van M303.

In de vulling werden drie bodemfragmenten Raeren steengoed en twee bodemfragmenten van een kleurloze fles aangetroffen, die industrieel vervaardigd is. Daardoor is ze te dateren in de nieuwste tijd. M308 is nog een ingezakt vloertje gerelateerd aan huis 3. Het bestaat uit rode bakstenen van 20x10x2 cm. M307 is een trap, opgebouwd uit bakstenen van 20x11x5 cm.

8.4 Problematiek

Opvallend aan de drie huizen die herkend werden op het terrein, is het gebruik van verschillende baksteenformaten. Huizen 2 en 3 worden gekenmerkt door het gebruik van twee groepen van verschillende baksteenformaten. Voor huis 1 is dat zelfs vier verschillende baksteenformaten.

In geval van huizen 1 en 2 kon vastgesteld worden dat gebruik gemaakt werd van gerecupereerde bakstenen voor de oprichting van muren. Voor huis 2 is dat vastgesteld voor de buitenmuren, waardoor een datering op basis van het baksteenformaat slechts bij benadering zal zijn. Voor huis 1 kon het gebruik van gerecupereerde bakstenen enkel met zekerheid vastgesteld worden voor één van de binnenmuren.

Het grote aantal verschillende baksteenformaten dat gebruikt is voor huis 1 lijkt aan te geven dat het huis heel wat bouwfasen kent, wat mogelijk wijst op een lange bewoningsgeschiedenis. Het is tevens het huis waar de grootste baksteenformaten vertegenwoordigd zijn. Bakstenen van 27 tot 30 cm lang, zoals ze voorkomen in huis 1, zijn bijvoorbeeld te vinden in 13de-eeuwse gebouwen.¹ Dit lijkt aan te geven dat de oorspronkelijke kern van huis 1 het oudste van de drie huizen is.

In huizen 1 en 2 werd ook gebruik gemaakt van bakstenen met een lengte van 24,5 en van 26 cm. Bakstenen met een lengte van 24,5 en 26,5 cm werden in Gent geattesteerd in de 14de eeuw.² Bakstenen met een lengte van 24,5 cm werden in Gent ook nog vastgesteld in bouwfasen uit de 15de en 16de eeuw.³

De gebruikte bakstenen voor huis 2 geven aan dat gebruik gemaakt is van gerecupereerde bakstenen, maar er zijn geen duidelijke bouwfasen in te herkennen. De datering van huis 2 in de late middeleeuwen tot 16de eeuw, moet misschien nog wat breder genomen worden, omdat gebruik gemaakt is van gerecupereerde bakstenen, waardoor de datum van gebruik nog iets na de 16de eeuw zou kunnen vallen.

Het baksteenformaat van 25x11x5 cm wordt in Gent eerder in de periode van de 15de-17de eeuw gesitueerd, hoewel ze ook reeds in de 14de eeuw gebruikt zijn, maar in mindere mate.⁴ Dit baksteenformaat is echter niet vertegenwoordigd in het uitgevoerde onderzoek.

Huis 3 lijkt tot slot eenvoudigste fasering te kennen. De dragende muren zijn allemaal opgebouwd uit bakstenen van een gelijkaardig formaat. Dit formaat is het kleinste formaat dat gebruikt is binnen het onderzoeksgebied, en sluit het best aan bij de baksteenformaten die vandaag de dag gangbaar zijn. Enkel één binnenmuur lijkt een latere wijziging. Deze heeft een afwijkend baksteenformaat. Bovendien bevindt huis 3 zich ter hoogte van de voormalige Minnemeersstege, waardoor het huis pas in de 20ste eeuw te situeren lijkt.

8.5 Conclusie

Tot besluit kunnen we dus stellen dat huis 1 het oudste huis lijkt. Op basis van de baksteenformaten lijkt de oorsprong van het huis reeds in de 13de of 14de eeuw gesitueerd te kunnen worden. Het gebruik van kleinere baksteenformaten, toe te schrijven aan verbouwingen in het huis, wijst op een lange gebruiksduur van het huis.

Huis 2 lijkt tussen huizen 1 en 3 te dateren. De vertegenwoordigde baksteenformaten wijzen op een datering van de 14de tot de 16de eeuw. Er werd echter vastgesteld dat huis 2 opgetrokken is uit gerecupereerde bakstenen, waardoor de oprichting van huis 2 mogelijk nog iets later te situeren is dan de 16de eeuw.

Tot slot is huis 3 te beschouwen als het jongste huis. Het baksteenformaat en de ligging van het huis ten opzichte van de voormalige Minnemeersstege wijzen op een datering voor huis 3 in de 20ste eeuw. Dit lijkt ondersteund te worden door het beperkte aantal verbouwingen dat lijkt plaatsgevonden te hebben in dit huis.

1 Laleman/Stoops 2008, 164-168

2 Laleman/Stoops 2008, 168

3 Laleman/Stoops 2008, 172

4 Laleman/Stoops 2008, 173-177



Fig. 11: Situeringssplan vlak 3





Fig. 13: Situeringplan vlak 1

9 Fase 3: de nieuwe (17de-18de eeuw) en nieuwste tijd

De aangetroffen muurresten werden doorheen de eeuwen verbouwd. Tot deze verbouwingsfase kunnen enkele waterputten en beerbakken gerekend worden. In 1900-1901 werd de Wolfstraat aangelegd en verdween de Minnemeersstege, waarop de bebouwing op de percelen wijzigde.

9.1 Stratigrafische opbouw

De stratigrafische opbouw die te relateren is tot aan de 16de eeuw werd reeds in het vorige hoofdstuk behandeld. Andere ophooglagen uit de nieuwe tot nieuwste tijd zijn S1-2, 5-6, 200-201, 210-213, 215, 217, 220, 222, 239-242, 302-305, 307, 310, 319-321, 324-325, 328, 331-333, 337, 339, 351, 355 en 358-359. Twee ophooglagen zijn specifiek te dateren in de nieuwste tijd. S328 is een zwartgrijze gevlekte laag en bevat een weinig houtskool en mortel. Ook S325 is een zwartgrijze gevlekte laag met een weinig kalkmortel (Fig. 14). Beide lagen werden op stratigrafische basis gedateerd.



Fig. 14: WP3 VL1 S325-328 M311

9.2 Waterput

De aanleg van een bakstenen waterput M336 kan vermoedelijk aan de nieuwe tijd toegeschreven worden. De waterput is opgebouwd uit halve rode bakstenen (?x10x6 cm) in een wildverband, gemetst met een zachte beige zavelmortel. De ronde bakstenen waterput, M336, heeft een diameter van 1,32 m (buitenwerks). De maximale bewaarde diepte bedroeg 2,13 m. De bakstenen werden gemetst op een houten balk, die onderaan nog aanwezig was. Tegen de buitenzijde waren verticale houten latjes genageld. De insteek wordt gevormd door S243-246 en bestaat uit verschillende lagen. Ze zijn afwisselend beige en zwartbeige gevlekt. Helaas bevatten ze geen vondstmateriaal dat inzicht kan geven in de aanleg van de waterput.

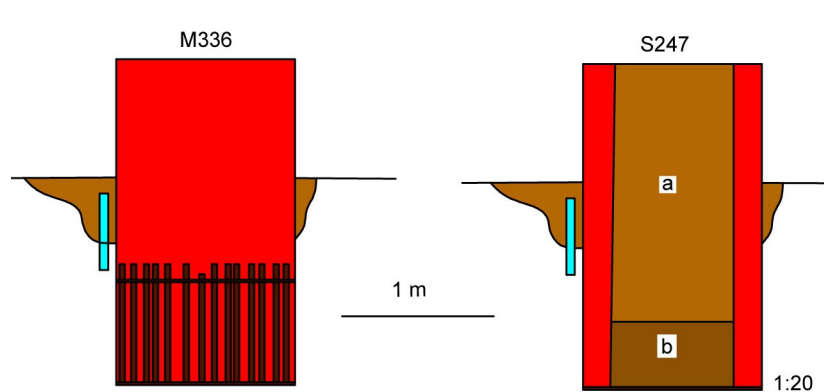


Fig. 15: Vooraanzicht en doorsnede van waterput M336

De vulling van de waterput, S247, en bestaat uit een homogene donkergrijze vulling, die heel wat baksteenpuin en mortel bevat. In de vulling van de waterput is geen gelaagdheid te herkennen. De vondsten omvatten een fragment kleurloos vensterglas, een wandfragment melkglas, een oxiderend gebakken vierkante tegel, een ijzeren staaf, een rand- en twee wandfragmenten van een ijzeren kookpot, drie fragmenten kalksteen en een fragment botmateriaal (1x wervel). De vondsten dateren uit de nieuwste tijd.

Een tweede bakstenen waterput, M201, is ook opgebouwd uit halve rode bakstenen in een wildverband, gemetst met een zachte beige zavelmortel. Het heeft een diameter (buitenwerks) van 1,27 m. Deze kon niet geregistreerd worden, omdat de waterput weggegraven werd door de aannemer bij het verankeren van de wand.



Fig. 16: M201 in het vlak



Fig. 17: M220 in het vlak

Een andere bakstenen waterput is M220. Deze was opgebouwd uit halve bordeaux bakstenen, in een langs verband. De bakstenen zijn gemetst in een harde grijze kalkmortel. S216 vormt de vulling van de waterput. Deze is homogeen donkergroen. Helaas bevatte de vulling geen vondstmateriaal.

9.3 Waterkelder

Op het terrein werd ook een constructie als waterkelder geïnterpreteerd. De kelder bevindt zich ter hoogte van huis 2. Het bestaat uit M207, M209 en M210. M207 is opgebouwd uit rode bakstenen van 21,5x10x5 cm in een staand verband en gemetst met een harde donkergrijze kalkmortel. M209 bestaat uit een rode en bordeaux bakstenen van 21x9,5x6 cm, gemetst met een harde donkergrijze kalkmortel. M210 bestaat eveneens uit rode en bordeaux bakstenen, maar van 20x10x8 cm en in een staand verband, gemetst met een harde, donkergrijze kalkmortel. De wanden van de kelder waren bestreken met dezelfde harde donkergrijze kalkmortel en lijken daardoor te wijzen op een functie als waterkelder.



Fig. 18: M207-210

De vulling van de kelder is S202 en is homogeen donkerbruin. Het bevat baksteenpuin en mortel. Vondsten in S202 omvatten een rand-, een bodem- en een wandfragment van een casserole in wit aardewerk. Een bodemfragment behoort toe aan een bloempot in rood aardewerk. Er werden ook een randfragment van een rood geglaazuurde voorraadpot, drie wandfragmenten rood geglaazuurd aardewerk aangetroffen, evenals een bodem- en drie wandfragmenten van een steengoed voorraadpot.

Verder werd ook heel wat industrieel porselein aardewerk aangetroffen. Eén randfragment is afkomstig van een bord en is voorzien van een bruin en een gouden bandje. Een randfragment is afkomstig van een tweede bord. Een wandfragment met reliëfdecoratie is afkomstig van een figuurtje. Industrieel wit aardewerk bestaat uit twee randfragmenten van een bord, voorzien van drukdecor. Ook twee rand-, twee bodem- en een wandfragment zijn afkomstig van een ander bord met drukdecor. Twee randfragmenten zijn afkomstig van een derde bord. Twee rand- en een wandfragment zijn van een nog ander bord. Een bodem-, vijf wand- en een oorfragment zijn niet aan een specifieke vorm toe te wijzen. Ook zijn nog een rand- en drie wandfragmenten van een kom aangetroffen.

Glas wordt vertegenwoordigd door twee fragmenten kleurloos vensterglas, een bodem en een wandfragment van een groene fles, een kleurloos flesje, een bodemfragment van een kleurloos veelkantig flesje en een kleurloos buisvormig wandfragment, naast nog een kleurloos wandfragment dat niet verder te determineren was. Verder bestaat het uit een rand- en een wandfragment van een pijpenkop, een kunststof knoop, een knikker en een wilde kastanje. Metalen voorwerpen omvatten een ijzeren staafje, twee fragmenten van een ijzeren plaatje, een loden spaakwiel, mogelijk van een speelgoedwagentje?, en twee fragmenten van ijzeren cirkelvormige plaatjes. Er werden zeven fragmenten botmateriaal ingezameld (4x lang been, 2x rib, 1x kaak).

De vulling van de kelder, S202, is op basis van het vondstmateriaal te dateren in de nieuwste tijd.

9.4 Beerputten

Een eerste beerput is M12 en meet 1,77 bij 1,60 m. Deze is overwelfd en is opgebouwd uit rode herbruikte bakstenen van 17,6x16,5x?. De beerput is gelegen in kelder 1. De bakstenen zijn gemetst met een zachte beige zavelmortel. S15 is de vulling van de beerput en is homogeen zwart en sterk humeus. Helaas bevatte de vulling geen vondstmateriaal.



Fig. 19: M12



Fig. 20: M237 S250

In kelder 3 bevindt zich ook nog een beerput, M237. Deze meet 1,08 bij 1,04 m. Het is opgebouwd uit rode bakstenen van 20x11x6 cm. De vulling van de beerput, S250, is homogeen lichtgrijs. Er werd geen vondstmateriaal gerecupereerd uit de vulling.

9.5 Verstoringen

Een houten napje werd tijdens de opgraving aangetroffen in S270. Helaas is het een verstoring, waardoor de precieze context waarin het napje zich bevond, niet meer te achterhalen is.

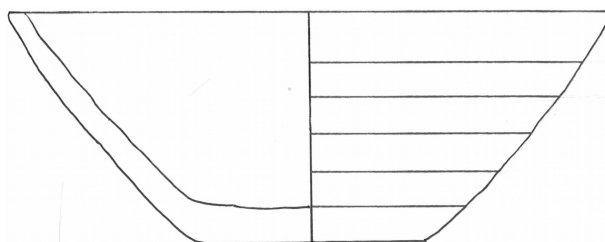


Fig. 21: Houten napje S270 (1/3)

10 Discussie: laatmiddeleeuwse bewoning in Gent

Vrijdagmarkt

Het archeologisch onderzoek dat uitgevoerd werd aan de Wijzemanstraat-Wolfstraat, vertoont erg veel gelijkenissen met eerder archeologisch onderzoek dat uitgevoerd werd ter hoogte van de nabijgelegen Vrijdagmarkt.

Systematisch noodonderzoek ter hoogte van de Vrijdagmarkt toonde aan dat het plein niet ouder is dan het begin van de 13de eeuw. De oudste sporen die aangetroffen werden, omvatten een concentratie van kuilen, muurresten en paalgaten met archaeologica, die tussen de 11de en het begin van de 13de eeuw te situeren zijn en die naar bewoning verwijzen. Dit niveau werd afgedekt door een zwart pakket met materiaal dat globaal gezien tussen de 13de en het begin van de 14de eeuw gedateerd kan worden. Hoewel het ontstaan van de Oudburg traditioneel ten laatste in de 10de eeuw gesitueerd wordt, moet gesteld worden dat in dit gebied geen enkel spoor of object ouder is dan de 13de eeuw.⁵ Na verder onderzoek op de Vrijdagmarkt, bleek er toch een bewoningsconcentratie uit de 11de tot 12de eeuw aanwezig.⁶

De oudste vondsten uit het onderzoek aan de Wijzemanstraat-Wolfstraat zijn te dateren in de 12de tot 13de eeuw. ¹⁴C-datering plaatst de oudste resten op de vindplaats in de 11de tot 12de eeuw.

Enkel de eerste 3 m onder het straatniveau van de Vrijdagmarkt bevatte archeologische gegevens. Het gaat onder meer nog om een riool en verscheidene natuurstenen funderingen, uitbraaksleuven en grachtjes.⁷ Verder wees onderzoek aan de Vrijdagmarkt op de aanwezigheid van een wegverharding, bestaande uit onregelmatige schilfers Doornikse kalksteen.⁸ Dit verklaart misschien de vondst van verschillende

brokjes Doornikse kalksteen in tal van sporen uit fasen 1 en 2. Nergens werden tijdens het onderzoek immers muurresten in natuursteen aangetroffen.

Een opmerkelijke vondst in het onderzoek aan de Wijzemanstraat-Wolfstraat is de vondst van drie houten napjes. In het kader van een archeologisch vooronderzoek van *het Toreken aan de Vrijdagmarkt* werd ook een houten kommetje dat volledig op de draaischijf vervaardigd werd, opgegraven (Fig. 22, linksboven).⁹

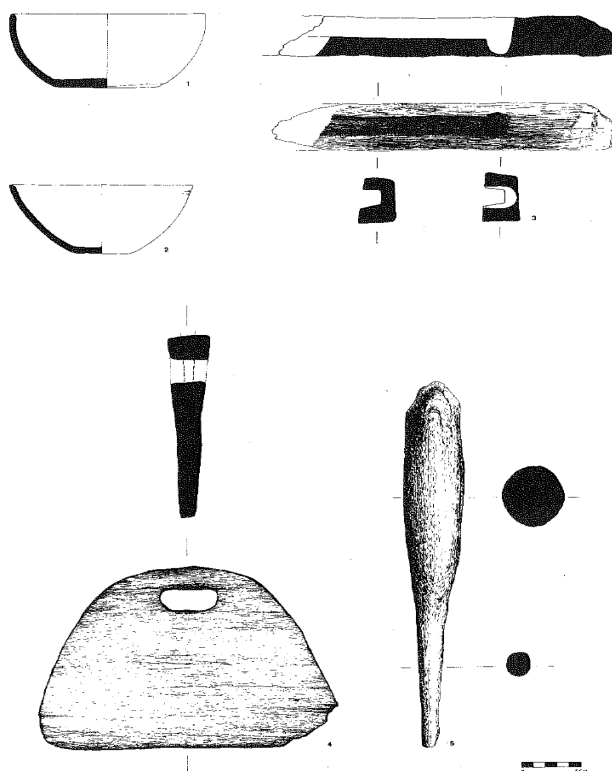


Fig. 22: Van de Walle 1981a, 13, afb. 3

5 Laleman/Vandenhoute 1982, 48-49

6 Laleman 1981, 39

7 Laleman 1981, 39

8 Vandenhoute/Van Doorne 1981, 39

9 Van de Walle 1981a, 14

11 Antwoord onderzoeksvragen

- Wat is de aard, omvang, datering, en conservatie van de aangetroffen archeologische resten?
 - Op het volledige terrein werden de resten van bakstenen huizen en bijhorende kelders aangetroffen. Verder werden verschillende resten van structuren op het erf gevonden. Ze omvatten waterputten, mest- of beerkuilen, beschoeide kuilen en een aantal kuilen die door het vele vondstmateriaal benoemd zijn als afvalkuilen. Tot slot werden nog resten van houtbouw en van agrarische sporen aangetroffen.
- Hoe is de opbouw van de chronologie van de aanwezige archeologische resten?
 - In de chronologische opbouw van de aanwezige archeologische resten zijn drie grote fasen te onderscheiden.
 - Een eerste fase omvat resten van houtbouw, perceelsgreppels en beschoeide kuilen. Het is de oudste periode waarvan resten op het terrein aangetroffen werden. Helaas zijn slechts weinig elementen voor datering beschikbaar. Vondsten en stratigrafische relaties wijzen algemeen op een datering van de 12 tot 13de eeuw.
 - De tweede fase stamt uit de late middeleeuwen tot nieuwe tijd. Vanaf dan zijn heel wat resten aanwezig, waaronder baksteenbouw. Ze zijn te dateren in de 14de tot 16de eeuw en omvatten waterputten, mestkuilen, beschoeide kuilen en afvalkuilen. De oprichting van huis 1 lijkt te plaats in de 13de of 14de eeuw. De oprichting van huis 2 lijkt te plaats in de 14de tot 16de eeuw, of misschien nog iets later door het gebruik van gerecupereerde bakstenen.
 - De derde en laatste fase omvat resten uit de nieuwe (vanaf 17de eeuw) en nieuwste tijd. Het betreft huis 3, waterputten en beerputten.
- Wat is de relatie tussen de bestaande panden en het aanwezig archeologisch erfgoed?
 - Op basis van de baksteenformaten is huis 1 te beschouwen als het oudste huis. De oorsprong ervan lijkt te situeren in de 13de of 14de eeuw. De verschillende verbouwingen en het gebruik van kleinere baksteenformaten die te relateren zijn aan deze verbouwingen, wijzen vermoedelijk op een lange gebruiksduur van huis 1.
 - Huis 2 is te situeren in de late middeleeuwen tot nieuwe tijd (14de tot 16de eeuw of nog iets later).
 - Huis 3 is op basis van het baksteenformaat te situeren in de nieuwste tijd. Bovendien is het huis gelegen op de plaats van de voormalige Minnemeersstege, waardoor huis 3 zelfs meer specifiek in de 20ste eeuw te situeren is.
- Zijn er bewoningssporen en structuren aanwezig? Zo ja, wat is hun onderlinge samenhang?
 - Nagenoeg alle aangetroffen resten zijn te beschouwen als bewoningssporen. De oudste fase werd uitgevoerd in houtbouw. Het ruimtelijk inzicht met betrekking tot deze resten is echter te beperkt om met zekerheid van een woonhuis – en dus van bewoningssporen – te kunnen spreken. Aan de houtbouwfase zijn tevens een aantal perceelsgreppels te relateren.
 - Uit de daaropvolgende fasen stammen resten die typisch gerelateerd kunnen worden aan bewoningsserven. Het gaat om waterputten, mestkuilen, beschoeide kuilen en afvalkuilen. Ze geven uiting aan de behoeften van mensen, zoals de voorziening van water, of zijn het resultaat van omgang met afval.
 - In een laatste fase is sprake van bakstenen woonhuizen en gerelateerde waterputten en beerputten.

- Welke specifieke (artisanale) activiteiten hebben in het onderzoeksgebied plaatsgevonden? Wat zijn de materiële aanwijzingen hiervoor? Passen deze in de historische context van de locatie?
 - De aangetroffen leerresten en hoornpitten wijzen beperkt op artisanale activiteiten. In eerste instantie werd het looien van leer in overweging genomen. Er zijn echter nergens kalklagen of resten eikenschors gevonden, die dit staven. Gezien de beperkte aanwijzingen, lijkt het in hoofdzaak te gaan om huishoudelijk afval. Enkel de leerresten uit kuil S3015 wijzen op de recuperatie van leer.
- Wat zeggen de aangetroffen vondsten over de welstand, levenswijze, sociale, economische en culturele achtergrond van de eventuele bewoners gedurende hun gebruiksperiode?
 - Uitspraken doen over de welstand, levenswijze, sociale, economische en culturele achtergrond van de eventuele bewoners op basis van vondstmateriaal is tot op heden nog steeds problematisch. In het verleden zijn veel pogingen ondernomen, maar daarbij wordt steeds gestoten op één van de belangrijkste beperkingen in archeologisch onderzoek. In het kort gezegd zijn de bronnen die archeologen gebruiken immers slechts een selectie van een selectie van een selectie van het oorspronkelijke gegevensbestand. Slechts een beperkt deel van wat oorspronkelijk geconsumeerd werd, kwam in de bodem terecht. Niet alles overleefde in de bodem en niet alles werd gerecupereerd tijdens de opgraving.
 - De complexiteit van de materiële cultuur maakt het echter extreem moeilijk om de verschillende individuele factoren te identificeren, laat staan hun invloed correct in te schatten. Daarom is een contextuele benadering zeer belangrijk, maar ook de persoonlijke achtergrond van de onderzoeker speelt hierin een rol en dient in acht genomen te worden.¹⁰
 - Rekening houdend met de aanwezige beperkingen kan gesteld worden dat binnen het aangetroffen vondstmateriaal geen opmerkelijke vondsten aanwezig zijn. Alle vondsten lijken geplaatst te kunnen worden in de context van een dagelijkse huishoudelijke consumptie. Het gewone, dagelijkse huisraad in ceramiek had geen representatieve functie, maar diende voornamelijk voor de bewaring en de verwerking van voedsel. Het gaat om basisbehoeften, waaraan geen directe status gekoppeld is.¹¹
 - Dankzij de vondst van een kinderschoentje kan gesteld worden dat de agenten die het archeologisch bestand gevormd hebben, niet alleen volwassenen waren, maar ook kinderen.
- Levert het organische en anorganische vondstmateriaal nieuwe inzichten betreffende de ontstaans- en bewoningsgeschiedenis van de site, eventueel ook over de materiële cultuur?
 - De aangetroffen vondsten sluiten aan bij eerdere vondsten in de omgeving van het onderzoeksgebied. Hier, net zoals in de omgeving van de Vrijdagmarkt, werden nergens duidelijke resten aangetroffen die ouder zijn dan de 13de eeuw. Op basis van het onderzoek aan de Wijzemanstraat-Wolfstraat wordt dus het tot nog toe bestaande beeld bevestigd.
- Uit welke periode dateren de vondsten? Kan er een functionele interpretatie aan gegeven worden?
 - De vondsten dateren uit de overgang van de volle naar de late middeleeuwen, uit de late middeleeuwen, uit de nieuwe en uit de nieuwste tijd. Het omvat steeds resten die te beschouwen zijn als huisraad of bouw materiaal. Het bestaat voornamelijk uit aardewerk. Ook een kleine hoeveelheid glas en metaal werd aangetroffen. Ook drie houten napjes werden aangetroffen en zijn onder te brengen onder huisraad.

¹⁰ Verhaeghe 1998, 271-275

¹¹ De Groote 2008, 429

- Wat is de datering en samenstelling van de aangetroffen ophogingslagen?
 - De stratigrafische opbouw van de onderzoekslocatie kan algemeen opgedeeld worden in drie hoofdlagen. De oorspronkelijke moederbodem werd aangetroffen op ca. 5,30m+TAW. Daarboven bevonden zich tot een diepte van ca. 6,60m+TAW een pakket, bestaande uit humeuze ophogingslagen, die de restanten zijn van een accumulatie op korte termijn (enkele eeuwen), op een beperkte oppervlakte (erven). Ze zijn te dateren in de 12/13de tot 14de eeuw. De accumulatie bestond uit organisch materiaal, mest en huishoudelijk afval. Hierin bevinden zich de oudste sporen van de site, met resten van houtbouw. Dit werd de eerste fase genoemd. Er werden geen sporen aangetroffen die ouder zijn dan de ophogingslagen. Op die manier is het een soort terminus post quem. Daarboven bevinden zich tot aan het huidige maaiveld (tussen ca. 6,60 en 8,20m+TAW) andere antropogene ophogingen, met daarin muurresten. Dit werd fase 2 en 3 genoemd. De stratigrafische opbouw weerspiegelt minimaal 600 jaar bewoningsgeschiedenis.
- Hoe kaderen de resultaten van dit onderzoek binnen onze kennis van de stadsgeschiedenis/ stadsontwikkeling van Gent?
 - De onderzoekslocatie bevindt zich binnen de tweede omheiningsgordel, die wellicht omstreeks 1100 rond de uitgebreide handelsnederzetting tot stand kwam. Wellicht al in het laatste kwart van de 10de eeuw was de handelsnederzetting buiten haar eerste omwalling getreden en had ze zich in westelijke richting ontplooid tot aan en zelfs over de Leie. Deze stadsuitbreiding was het gevolg van economische ontwikkeling en bevolkingsgroei. Ze ging samen met de stichting van nieuwe parochies en kerken.¹² Het is in de 12de eeuw dat de vroegste sporen die vastgesteld werden tijdens het onderzoek aan de Wijzemanstraat-Wolfstraat te situeren zijn.
 - Langsheen de Wijzemanstraat bevindt zich kleinschalige bebouwing met huizen die tot de 17de eeuw opklimmen. Uit de aanwezige archeologische resten blijkt een continue menselijke activiteit binnen het onderzoeksgebied vanaf de 12de eeuw tot op heden.

¹² Capiteyn *et al.* 2007, 16

12 Bibliografie

12.1 Publicaties

- Anoniem 1978: Vondstmeldingen. Vrijdagmarkt 33-35, Het Toreken. *Stadsarcheologie Gent* 2(3), 41.
- Anoniem 1980: Vrijdagmarkt. *Stadsarcheologie Gent* 4(3), 34.
- Capiteyn A./L. Charles/M-C. Laleman, 2007: *Historische atlas van Gent. Een visie op verleden en toekomst*, Gent.
- De Potter, F., 1969: *Gent van den oudsten tijd tot heden. Geschiedkundige beschrijving der stad. Eerste deel*, Gent.
- Desseyn, G., 1981: Vondstmeldingen. Vrijdagmarkt 33-35, Het Toreken. *Stadsarcheologie Gent* 5(1), 45.
- De Vinck, K. 1976: De metamorfosen van een stadsgezicht. De Graslei en de Koornlei van de middeleeuwen tot vandaag, (*Maatschappij voor geschiedenis en oudheidkunde te Gent. Verhandelingen* 13), Gent.
- Everaert, G. 1982: Vondstmeldingen. Beverhoutplein 1. *Stadsarcheologie Gent* 6(1), 49.
- Esther, J-P. 1992: *Architectuurgids, Romaans in België*, 260.
- Haneka, K., 2009: Peperstraat 2-16. Dendrochronologie van tonputten, *Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent*, reeks 2, 3, Gent, 58-68.
- Henkes, H.E., 1994: Glas zonder glans. Vijf eeuwen gebruiksglas uit de bodem van de Lage Landen, 1300-1800, (*Rotterdam Papers* 9), Rotterdam.
- Laleman, M-C., 1981: Vondstmeldingen. Vrijdagmarkt. *Stadsarcheologie Gent* 5(3), 35.
- Laleman, M-C., 1982: Vondstmeldingen. Vrijdagmarkt 34-35, Het Toreken. *Stadsarcheologie Gent* 6(1), 50-51.
- Laleman M-C./E. Raeymakers, 1997: Vondstmeldingen. Bibliotheekstraat 1. *Stadsarcheologie Gent* 21(3-4), 91-92.
- Laleman M-C./E. Raeymaekers/G. Stoops, 1996: Vondstmelding. Ottogracht. *Stadsarcheologie Gent* 20(3), 61-63.
- Laleman M-C./P. Raveschot, 1986: Binnen de Omwalling: de Kuip. *Wat een leven binnen die muren! Gent 1100-1350*, 49-62.
- Laleman M-C./P. Raveschot, 1988: Vondstmeldingen Vrijdagmarkt 25, Lakenmetershuis. *Stadsarcheologie* 12(4), 52-53.
- Laleman M-C./P. Raveschot, 1990: Stadsarcheologisch onderzoek te Gent (O-VI.). *Archaeologia Mediaevalis* 13, 48-50.

Laleman M-C./P. Raveschot, 1991a: Inleiding tot de studie van de woonhuizen in Gent periode 1100-1900: de kelders. *Verhandelingen van de Koninklijke Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Klasse der Schone Kunsten* 53, plannen I-XI en figuren 1-151.

Laleman M-C./P. Raveschot, 1991b: Enkele kritische bedenkingen over ruiterstatuettes. *Stadsarcheologie Gent* 15(1), 34-42.

Laleman M-C./P. Raveschot, 1991c: Stadsarcheologisch onderzoek in Gent. *Archeologie* 1990.

Laleman M-C./G. Stoops, 1996: Vondstmededelingen. Vrijdagmarkt 25, Lakenmetershuis. *Stadsarcheologie Gent* 20(1), 40-41.

Laleman M-C./G. Stoops, 2008: Baksteengebruik in Vlaamse steden. Gent in de middeleeuwen, in: Coomans, T./H. Van Royen (eds.), *Medieval Brick Architecture in Flanders and Northern Europe. The question of the Cistercian origin*, (*Novi Monasterii* 7), Koksijde, 163-184.

Laleman M-C./J. Vandenhoute, 1982: Stadsarcheologie in Gent (O-VI.). *Archaeologia Mediaevalis* 5, 47-49.

Laleman M-C./R. Van de Walle, 1981: Vondstmeldingen. Vrijdagsmarkt. *Stadsarcheologie Gent* 5(2), 39.

Moens, J., 2012: Korenmarkt. Leervondsten uit archeologisch onderzoek, *Stadsarcheologie. Bodem en Monument in Gent*, reeks 2, 6, 50-92.

Rambaut A./P. Raveschot, 1988: Vondstmeldingen. Wolfstraat 11. *Stadsarcheologie Gent* 12(4), 53.

Raveschot, P., 1989: Vondstmeldingen. Bij Sint-Jacobs. *Stadsarcheologie Gent* 13(4), 12.

Stoops, G., 1998: Vondstmeldingen. Vrijdagmarkt 25, Lakenmetershuis. *Stadsarcheologie Gent* 22(1), 37-38.

Van Daalen, S., 2014: *Gent, Wijzemanstraat. Dendrochronologisch onderzoek*, Deventer.

Vandenhoute, J., 1976: Archeologisch onderzoek naar het middeleeuwse en moderne Gent. *Graven naar Gents verleden*, 51-72.

Vandenhoute J./V. Van Doorne, 1981: Stadsarcheologie in Gent (O-VI.). *Archaeologia Mediaevalis* 4, 38-39.

Van de Walle, R., 1981a: Houten gebruiksvoorwerpen in Vlaanderen – Gent. *Stadsarcheologie Gent* 5(1), 11-18.

Van de Walle, R., 1981b: Gent (O-VI.): Vrijdagmarkt. *Archeologie* 1981/2, 104-105.

Van de Walle, R., 1982: Bewerkt been, gewei, hout en ivoor. *Stadsarcheologie Gent* 6(2), 2-36.

Van Neer, W./W. Wouters, 2015: *Analyse van middeleeuws visbot van de site Wijzemannsstraat te Gent*, Brussel (rapport 2015-01/Onderzoeksprogramma “Mens en Milieu in het Quartair”, KBIN).

Verbruggen G. 1985: Landschapsbeelden van de Gentse stadszone voor 1300. *Stadsarcheologie Gent* 9(1), 29-37.

Verhaeghe, F., 1976: Merkwaardige ruiterstatuetten uit het middeleeuwse graafschap Vlaanderen. *Kultureel Jaarboek Provincie Oost-Vlaanderen* 2, 187-204.

Verhaeghe, F., 1998: Medieval and later social networks. The contribution of archaeology, in: H. Hundsichler, G. Jaritz en T. Kühtreiber (eds.), *Die Vielfalt der Dinge. Neue Wege zur Analyse mittelalterlicher Sachkultur, Internationaler Kongress Krems an der Donau 4. bis 7. Oktober 1994 (Forschungen des Instituts für Realienkunde des Mittelalters und der Frühen Neuzeit. Diskussionen und Materialien 3)*, Wenen, 263-311.

12.2 Websites

Agentschap voor geografische informatie Vlaanderen (2013)
<http://geo-vlaanderen.agiv.be/>

Centraal Archeologische Inventaris (2013)
<http://cai.erfgoed.net/cai/index.php>

Databank ondergrond Vlaanderen (2013)
<http://dov.vlaanderen.be>

Geopunt Vlaanderen (2013)
<http://www.geopunt.be/kaart>

Onderzoeksbalans Onroerend Erfgoed Vlaanderen (2013)
Vlaams instituut voor het Onroerend Erfgoed (VIOE)
<http://www.onderzoeksbalans.be>

13 Bijlagen

13.1 Lijst van afkortingen

CAI	Centrale Archeologische Inventaris
TAW	Tweede Algemene Waterpassing
DHM	Digitaal hoogtemodel

13.2 Glossarium

Ex situ	Tegenovergestelde van in situ.
Hydrografie	Beschrijving van de fysische eigenschappen van waterlichamen en het aangrenzende land.
In situ	Term gebruikt voor de aanduiding van archeologische resten die in dezelfde toestand worden teruggevonden als ze in het verleden door de mens zijn achtergelaten.
Off-site	Sporen die niet onmiddellijk aan een site kunnen toegewezen worden.
Onderzoeksgebied	Deel van het plangebied dat onderworpen is aan een archeologisch (voor)onderzoek.
Plangebied	Het terrein waarop een bodemverstorende activiteit wordt gepland of uitgevoerd.
Spijker	Bijgebouw dat dienst doet als opslagplaats.

13.3 Archeologische periodes

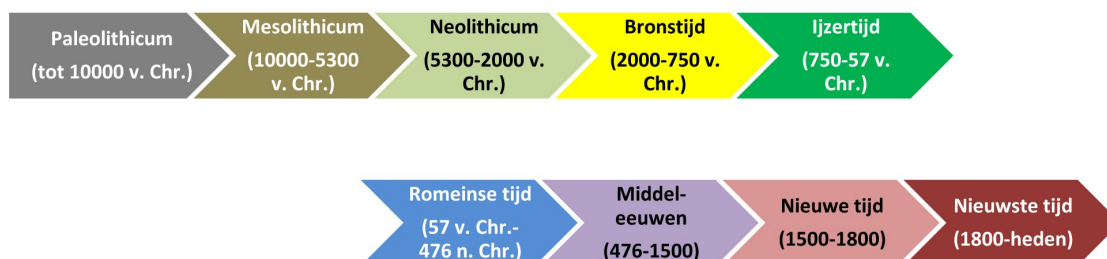


Fig. 23: Archeologische periodes

13.4 Plannen en tekeningen

- Plan 1: Vlak 1
- Plan 2: Vlak 2
- Plan 3: Vlak 3
- Plan 4: Vlak 4
- Plan 5: Vlak 5
- Plan 6: Vlak 6

13.5 Harrismatrix

Zie aparte bijlage.

13.6 Monsterlijst

13.6.1 Bulkmonsters

Monsternr	Werkput	Vlak	Spoor	Laag	Vlak/ coupe	Monsterna me
MB001	1	1	10/M16		C	Bulk
MB002	1	4	24	a	C	Bulk
MB003	1	4	24	b	C	Bulk
MB004	1	5	40		C	Bulk
MB005	2	1	202		C	Bulk
MB006	2	3	225		C	Bulk
MB007	2	3	228		C	Bulk
MB008	2	3	2055	b	C	Bulk
MB009	2	4	264	a	C	Bulk
MB010	2	4	269	a	C	Bulk
MB011	2	4	269	b	C	Bulk
MB012	2	4	269	c	C	Bulk
MB013	2	4	269	d	C	Bulk
MB014	2	4	271	a	C	Bulk
MB015	2	4	271	b	C	Bulk
MB016	2	5	Insteek M236	a	C	Bulk
MB017	2	5	Insteek M236	b	C	Bulk
MB018	2	5	247	a	C	Bulk
MB019	2	5	247	b	C	Bulk
MB020	2	5	270		C	Bulk
MB021	2	5	272		C	Bulk
MB022	2	5	274		C	Bulk
MB023	2	5	274		C	Bulk
MB024	2	5	274	a	C	Bulk
MB025	BO5		LA		Boring	Bulk
MB026	2	5	274	c	C	Bulk
MB027	2	5	2001		C	Bulk
MB028	2	5	2009		C	Bulk
MB029	2	5	2010		C	Bulk
MB030	2	5	2011		C	Bulk
MB031	2	5	2016		C	Bulk
MB032	2	5	2019	b	C	Bulk
MB033	2	5	2021		C	Bulk
MB034	2	5	2046	c	C	Bulk

Monsternr	Werkput	Vlak	Spoor	Laag	Vlak/ coupe	Monsterna me
MB035	2	5	2057		C	Bulk
MB036	2	6	2019	a	C	Bulk
MB037	2	6	2028		C	Bulk
MB038	2	6	2038		C	Bulk
MB039	2	6	2055	a	C	Bulk
MB040	2	4	361		C	Bulk
MB041	2	4	361	h	C	Bulk
MB042	2	4	362	b	C	Bulk
MB043	3	4	365		C	Bulk
MB044	3	4	366	a	C	Bulk
MB045	3	4	366	b	C	Bulk
MB046	3	4	366	c	C	Bulk
MB047	3	4	369		C	Bulk
MB048	3	4	370		C	Bulk
MB049	3	4	370		C	Bulk
MB050	3	4	371		C	Bulk
MB051	3	4	372		C	Bulk
MB052	3	4	372	a	C	Bulk
MB053	3	4	372	b	C	Bulk
MB054	3	4	372	c	C	Bulk
MB055	3	4	372	d	C	Bulk
MB056	3	4	378		C	Bulk
MB057	3	4	379	a	C	Bulk
MB058	3	4	379	b	C	Bulk
MB059	3	5	388		C	Bulk
MB060	3	5	389	a	C	Bulk
MB061	3	5	389	b	C	Bulk
MB062	3	5	391		C	Bulk
MB063	3	5	393	a	C	Bulk
MB064	3	5	393	b	C	Bulk
MB065	3	6	381	a	C	Bulk
MB066	3	6	381	b	C	Bulk
MB067	3	6	3001		C	Bulk
MB068	3	6	3014	a	C	Bulk
MB069	3	6	3014	b	C	Bulk
MB070	3	3	370		C	Bulk
MB071	3	2	356		C	Bulk

Pollenprofielen

Monsternr	Werkput	Vlak	Spoor	Laag	Monstername
PP001	3	4	371-372	a, b, c	Pollenprofiel
PP002	3	4	S371-2, S365	a, c	Pollenprofiel
PP003	3	4	366, 378, 379	a, b, c	Pollenprofiel
PP004	3	2	393	a, b, c	Pollenprofiel
PP005	3	6	381	b	Pollenprofiel
PP006	2	4	269	a, b, c, d	Pollenprofiel
PP007	2	5	2019	a, b, c	Pollenprofiel
PP008	2	5	247	a,b	Pollenprofiel
PP009	2	4	M236		Pollenprofiel

13.6.2 Hout

Monsternummer	WP	Vlak	Spoor	Muur	Laag	Opmerkingen
MH01	2	4	269		d	
MH02	2	4	271		b	
MH03	2	5	271			Houten paal
MH04	2	5	274		TON2	
MH05	2	5	281			Houten paal
MH06	2	5	284			
MH07	2	5	295			
MH08	2	5	296			
MH09	2	5	297			
MH10	2	4	2043			
MH11	2	3	3228			
MH12	2	5		M16		
MH13	3	4	362		b	Houten bordje
MH14	3	4b	362		b	Houten nap
MH15	3	4	364			
MH16	3	4	365			Onderaan kuil
MH17	3	4	366		b	
MH18	3	4	366			
MH19	3	4	366		a	
MH20	3	4	372		c	
MH21	3	4	377			
MH22	3	6	3024			Houten paal
MH23	3	6	3028			Houten paal

13.6.3 Baksteen en mortel

Monsternr	Werkput	Spoor/muur	Vlak/coupe	Monstername
MBST1	3	M321	1	Bakstee
MBST2	3	M302	3	Bakstee
MBST3	3	M318	2	Bakstee
MBST4	3	M314	2	Bakstee
MBST5	3	M313	2	Bakstee
MBST6	3	S308	3	Bakstee
MBST7	2	M221	3	Bakstee
MBST8	3	M306	1	Bakstee
MBST9	3	M308	1	Bakstee
MBST10	2	M314	1	Bakstee
MBST11	3	M315	2	Bakstee
MBST12	2	M218	3	Bakstee
MBST13	3	M307	1	Bakstee
MBST14	3	M326	1	Bakstee
MBST15	3	M316	1 recente fase	Bakstee
MBST16	2	M205	2	Bakstee
MBST17	2	M223	2	Bakstee
MBST18	3	M325	1	Bakstee
MBST19	2	M206	3	Bakstee
MBST20	2	M215	3	Bakstee
MBST21	3	M311	1	Bakstee
MBST22	3	M305	1	Bakstee
MBST23	3	M327	1	Bakstee
MBST24	2	M236	5	Bakstee
MBST25	1	M16	1	Bakstee
MBST26	1	M7	1	Bakstee
MBST27	2	M204	1	Bakstee
MBST28	2	M238	6	Bakstee
MBST29	2	M236	5	Bakstee
MMO1	2	M238	6	Mortel

13.6.4 Houtskool

Monsternummer	Werkput	Vlak	Context	Monster
MHK1	3	6	S3008	Houtskool
MHK2	3	6	S398	Houtskool
MHK3	3	6	S3017	Houtskool

Monsternummer	Werkput	Vlak	Context	Monster
MHK4	3	6	S3000	Houtskool
MHK5	2	5	S2002	Houtskool

13.7 Sporenlijst

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
1	1	1	licht grijs	geel	gevekt	laag
1	1	2	donker zwart	grijs	gevekt	laag
1	1	3	licht grijs	geel	gevekt	insteek M3
1	1	4	donker bruin	grijs	gevekt	insteek M4
1	1	5	donker grijs	groen	gevekt	laag
1	1	6	licht grijs	bruin	gevekt	laag
1	1	7	grijs	groen	heterogeen	insteek M16
1	1	8	oranje	rood	homogeen	?
1	1	9	licht grijs		homogeen	ton waterput?
1	1	10	bruin		homogeen	vulling M16
1	4	11	donkerbruin		heterogeen	kuil
1	4	12	donkerbruin		heterogeen	kuil
1	4	13	beige		homogeen	ophooglaag
1	4	14	donkerbruin	beige	heterogeen	kuil
1	4	15	zwart		homogeen	inhoud beerbak
1	4	16	oranje		homogeen	uitbraakspoor
1	4	17	oranje		heterogeen	brandkuil
1	4	18	grijs	zwart	homogeen	brandkuil
1	4	19	grijs		homogeen	verstoring
1	4	20	bruin		homogeen	ophooglaag (beschoeide gracht?)
1	4	21	grijs		homogeen	ophooglaag
1	4	22	grijs		homogeen	ophooglaag

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
1	4	23	donkergrijs	grijs	heterogeen	ophooglaag
1	4	24	donkergrijs		homogeen	kuil
1	4	25	blauw	grijs	heterogeen	ophooglaag
1	4	26				recente verstoring cement
1	4	27	zwart	donkergrijs	homogeen	ophooglaag
1	4	28	zwart	donkergrijs	homogeen	ophooglaag
1	4	29	grijs		homogeen	kuil
1	4	30	donkergrijs	zwart	heterogeen	beschoeide greppel?
1	4	31	donkergrijs	zwart	homogeen	
1	5	32	donkergrijs		homogeen	kuil
1	5	33	donkergrijs		homogeen	kuil
1	5	34	donkergrijs		homogeen	kuil
1	5	35	donkergrijs		homogeen	kuil
1	5	36	donkerbruin		homogeen	ophooglaag
1	5	37			homogeen	kuil
1	5	37	donkerbruin		homogeen	greppel
1	5	39	lichtgrijs		homogeen	moederbodem
1	5	40	donkerbruin		homogeen	kuil
1	5	41	donkerbruin		homogeen	kuil
1	5	42	donkerbruin		homogeen	greppel
2	1	200	donker bruin		homogeen	ophooglaag
2	1	201	donker bruin		homogeen	ophooglaag
2	1	202	donker bruin		homogeen	vulling kelder
2	1	203	donker bruin		homogeen	vulling kelder
2	1	204	donker bruin		homogeen	vulling kelder
2	2	205	donker grijs	geel	heterogeen	kuil
2	2	206	donker grijs	zwart	heterogeen	uitbraakspoor
2	2	207	licht grijs	geel	heterogeen	fundering van schroefpaal gevuld met bricaillon

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
2	2	208	rood	wit	heterogeen	uitbraakspoor
2	2	209	rood	wit	heterogeen	uitbraakspoor
2	2	210	donker grijs		homogeen	ophooglaag
2	2	211	donker bruin		homogeen	ophooglaag
2	2	212	beige		homogeen	ophooglaag
2	2	213	zwart		homogeen	ophooglaag
2	2	214	rood	wit	heterogeen	uitbraakspoor
2	2	215	donker bruin		homogeen	ophooglaag
2	1	216	donker groen		homogeen	vulling waterput
2	1	217	wit	rood	heterogeen	puinlaag
2	1	218	grijs		homogeen	
2	1	219	rood	wit	heterogeen	uitbraakspoor
2	1	220	rood	wit	heterogeen	puinlaag
2	2	221	beige		heterogeen	ton waterput?
2	2	222	grijs		homogeen	ophooglaag
2	3	223	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	3	224	licht grijs		homogeen	MB
2	3	225	zwart	groen	heterogeen	ophooglaag
2	3	226	groen		homogeen	mestpakket
2	3	227	groen		homogeen	ophooglaag
2	3	228	zwart	groen	heterogeen	ophooglaag
2	3	229	zwart		homogeen	paalkuil
2	3	230	beige	zwart	heterogeen	ophooglaag
2	3	231	grijs	groen	heterogeen	uitbraak M209
2	3	232	grijs	groen	heterogeen	ophooglaag
2	3	233	grijs	groen	heterogeen	ophooglaag
2	3	234	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	3	235	grijs		heterogeen	puinlaag
2	3	236	licht grijs		homogeen	ophooglaag

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
2	2	237	zwart		homogeen	spitspoor
2	2	238	licht grijs	bruin	heterogeen	paalspoor
2	2	239	zwart	grijs bruin	heterogeen	ophooglaag
2	2	240	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	2	241	licht grijs	groen	homogeen	ophooglaag
2	2	242	licht grijs	donker grijs	heterogeen	ophooglaag
2	2	243	beige		homogeen	insteek waterput
2	2	244	zwart	beige	heterogeen	insteek waterput kan niet of van andere
2	2	245	groen		homogeen	fundering M238
2	2	246	zwart	oranje	heterogeen	brandkuil
2	2	247	donker grijs		homogeen	inhoud waterput
2	2	248	licht grijs	donker grijs	heterogeen	insteek M233
2	2	249	licht grijs		homogeen	M8 of ophooglaag
2	3	250	licht grijs		homogeen	inhoud M237
2	3	251	zwart		homogeen	ophooglaag
2	3	252	licht grijs		homogeen	MB ?
2	3	253	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	3	254	zwart	rood	heterogeen	ophooglaag
2	3	255	grijs		homogeen	ophooglaag
2	3	256	bruin	zwart	heterogeen	ophooglaag
2	3	258	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	3	257	grijs	groen	heterogeen	ophooglaag
2	3	259	wit	groen	heterogeen	ophooglaag?
2	3	260	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag?
2	3	261=M2 61				
2	3	262	zwart	grijs	heterogeen	ophooglaag?
2	3	263	groen	grijs	heterogeen	ophooglaag
2	4	264	zwart		homogeen	tonwaterput

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
2	4	265	donkergrijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
2	4	266	beige	wit	heterogeen	?
2	4	267	zwart		homogeen	kuil
2	4	268	lichtblauw		homogeen	ophooglaag
2	4	269	zwart	donkergrijs	heterogeen	kuil
2	4	270	donkergrijs	bruin	heterogeen	verstoring
2	4	271	zwart	donkergrijs	heterogeen	kuil
2	4	272	blauw	donkergrijs	heterogeen	insteek tonput
2	4	273	beige	donkergrijs	heterogeen	insteek tonput
2	4	274	donkergrijs		homogeen	tonwaterput
2	4	275	bruin	beige	heterogeen	verstoring/ uitbraakspoor
2	4	276	bruin	grijs	heterogeen	insteek M317 waterput
2	5	277	grijs	blauwe	heterogeen	kuil
2	5	278	grijs	bruin	heterogeen	paalspoor
2	5	279	grijs	bruin	heterogeen	kuil
2	5	280	bruin			houten paal
2	5	281	bruin			houten paal
2	5	282	bruin			houten paal
2	5	283	bruin			houten paal
2	5	284	bruin			houten paal
2	5	285	bruin			houten paal
2	5	286	bruin			houten paal
2	5	287	bruin			houten paal
2	5	288	bruin			houten paal
2	5	289	bruin			houten paal
2	5	290	bruin			houten paal
2	5	291	bruin			houten paal
2	5	292	bruin			houten paal
2	5	293	bruin			houten paal
2	5	294	bruin			houten paal
2	5	295	bruin			houten paal
2	5	296	bruin			houten paal
2	5	297	bruin			houten paal
2	5	298	grijs		heterogeen	kuil
2	5	299	grijs		heterogeen	kuil
2	5	2000	lichtgrijs	bruin	heterogeen	paalspoor
2	5	2001	donkergrijs		homogeen	paalspoor

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
2	5	2002	lichtgrijs	lichtbruin	heterogeen	paalspoor
2	5	2003	bruin	lichtgrijs	heterogeen	kuil
2	5	2004	bruin			houten paal
2	5	2005	bruin			houten paal
2	5	2006	grijs		heterogeen	paalspoor
2	5	2007	lichtgrijs	blauwe	heterogeen	paalspoor
2	5	2008	lichtblauw	grijs	heterogeen	kuil/verstoring
2	5	2009	bruin			houten paal
2	5	2010	bruin			houten paal
2	5	2011	bruin			houten paal
2	5	2012	bruin	grijs	heterogeen	kuil
2	5	2013	groen	grijs	heterogeen	kuil
2	5	2014	bruin	grijs	heterogeen	kuil
2	5	2015	donkerbruin		homogeen	paalspoor
2	5	2016	donkergrijs	bruin	heterogeen	kuil
2	5	2017	grijs	groen	heterogeen	kuil
2	5	2018	grijs		homogeen	kuil
2	5	2019	grijs	groen	heterogeen	kuil
2	5	2020	grijs	groen	heterogeen	kuil
2	5	2021	grijs	geel	heterogeen	kuil met paalkern
2	6	2022	donkerbruin		homogeen	kuil
2	6	2023	donkerbruin	bruin	heterogeen	mestpakket/kuil
2	6	2024	beige			
2	6	2025				
2	6	2026				
2	6	2027	donkerbruin		homogeen	insteek muur
2	6	2028	zwart		homogeen	kuil
2	6	2029	lichtgrijs	bruin	heterogeen	kuil
2	6	2030	lichtgrijs	bruin	heterogeen	kuil
2	6	2031	bruin		homogeen	paalkuil
2	6	2032	beige	bruin	heterogeen	
2	6	2033	bruin		homogeen	kuil

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
2	6	2034	bruin		homogeen	kuil
2	6	2035	beige	bruin	heterogeen	paalkuil
2	6	2036	lichtgrijs		homogeen	kuil
2	6	2037	lichtgrijs		homogeen	paalkuil
2	6	2038	bruin		heterogeen	mestkuil
2	4	2039	donkergrijs		homogeen	insteek M16
2	4	2040	grijs		heterogeen	ophooglaag
2	4	2041	bruin		heterogeen	kuil
2	4	2042	grijs		heterogeen	kuil
2	4	2043	donkerbruin		homogeen	kuil
2	4	2044	donkerbruin		heterogeen	verstoring
2	4	2045	donkerbruin		heterogeen	verstoring
2	4	2046	grijs		heterogeen	kuil
2	4	2047	grijs		heterogeen	kuil
2	5	2048	grijs	bruin	gevekt	kuil
2	5	2049	grijs		gevekt	kuil
2	5	2050	donkergrijs		gevekt	kuil
2	5	2051				uitloging
2	5	2052	lichtgrijze			moederbodem
3	1	302	rood	bruin	heterogeen	puinlaag
3	1	303	rood	bruin	heterogeen	puinlaag
3	1	304	bruin	rood	gevekt	puinlaag
3	1	305	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	1	306	bruin	grijs	gevekt	uitbraakspoor
3	2	307	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	2	308	rood	bruin	gevekt	kuil
3	2	309	zwart	bruin	gevekt	kuil
3	2	310	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	2	311	lichtgeel	grijs	gevekt	kuil
3	2	312	bruin		gevekt	kuil
3	3	313	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	3	314	geel	grijs	gevekt	ophooglaag
3	3	315	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	3	316	grijs	groen	gevekt	ophooglaag

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
3	1	317	bruin	grijs	gevekt	kuil?
3	1	318	donkerbruin	grijs	gevekt	
3	1	319	grijs	geel	gevekt	puinlaag
3	1	320	grijs	rood	gevekt	puinlaag
3	1	321	grijs	bruin	gevekt	ophooglaag
3	1	322	bruin	grijs	gevekt	insteek?
3	1	323	geel	bruin	gevekt	insteek?
3	1	324	bruin	grijs	gevekt	ophooglaag
3	1	325	zwart	grijs	gevekt	ophooglaag
3	1	326	rood		gevekt	uitbraakspoor
3	1	327	bruin	grijs	gevekt	vulling M311
3	1	328	zwart	grijs	gevekt	ophooglaag
3	1	329	?	?	?	
3	2	330	grijs	zwart	gevekt	kuil
3	2	331	groen	grijs	gevekt	ophooglaag
3	2	332	grijs	groen	gevekt	ophooglaag
3	2	333	grijs	zwart	gevekt	ophooglaag
3	2	334	grijs	groen	gevekt	kuil
3	3	335	donkergrijs	beige	heterogeen	ophooglaag
3	3	336	grijs	groen	heterogeen	ophooglaag
3	2	337	donkergrijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
3	2	338	witgrijs			vloerbed
3	2	339	zwart	beige	heterogeen	ophooglaag
3	3	340	zwart		homogeen	kuil
3	3	341	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
3	3	342	grijs	groen	heterogeen	ophooglaag
3	3	343	grijs	bruin	heterogeen	kuil
3	3	344	grijs	bruin	heterogeen	kuil
3	3	345	zwart	bruin	heterogeen	ophooglaag
3	3	346	geel	bruin	heterogeen	zavelkuil
3	3	347	zwart	geel	heterogeen	ophooglaag

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
3	3	348	bruin	geel	heterogeen	uitbraakspoor
3	3	349	zwart	groen	heterogeen	ophooglaag
3	1	350	rood		heterogeen	uitbraakspoor
3	1	351	grijs	zwart	heterogeen	ophooglaag
3	1	352	rood		heterogeen	uitbraakspoor
3	2	353	rood		heterogeen	uitbraakspoor
3	2	354	donkergrijs	donkerbruin	heterogeen	verstoring bronbemaling
3	2	355	donkergrijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
3	2	356	groen	grijs	homogeen	moederbodem
3	2	357	donkergrijs	bruin	heterogeen	stookplaats
3	2	358	grijs		heterogeen	ophooglaag
3	2	359	zwart		heterogeen	ophooglaag
3	4	360	grijs	zwart	heterogeen	beerkuil
3	4	361=384	zwart	grijs	heterogeen	ophooglaag
3	4	362	bruin	zwart	heterogeen	kuil
3	4	363	zwart		homogeen	ophooglaag
3	4	364	bruin	zwart	heterogeen	kuil
3	4	365	grijs	zwart	heterogeen	ophooglaag
3	4	366	bruin	zwart	heterogeen	kuil
3	4	367	bruin	zwart	heterogeen	kuil
3	4	368	grijs	zwart	heterogeen	puinkuil
3	4	369	rood	grijs	heterogeen	puinkuil
3	4	370	bruin	grijs	heterogeen	vulling tonwaterput
3	4	371	geel	grijs	heterogeen	kuil
3	4	372=385	grijs	zwart	heterogeen	kuil
3	4	373	rood	grijs	heterogeen	puinkuil
3	4	374	zwart	grijs	heterogeen	kuil

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
3	4	375	grijs	bruin	heterogeen	negatief muur
3	4	376	grijs	bruin	heterogeen	negatief muur
3	4	377	grijs	blauw	heterogeen	vulling S362
3	4	378	grijs	bruin	heterogeen	kuil
3	4	379	grijs	bruin	heterogeen	vulling waterput
3	4	380	grijs	bruin	heterogeen	ophooglaag
3	5	381	zwart	grijs	heterogeen	put met houten bekisting
3	5	382	grijs		homogeen	ophooglaag
3	5	383	grijs	zwart	heterogeen	greppel
3	5	384=361	zwart	grijs	heterogeen	ophooglaag
3	5	385=372	grijs	zwart	heterogeen	kuil
3	5	386	lichtgrijs		heterogeen	ophooglaag
3	5	387	zwart	grijs	heterogeen	kuil
3	5	388	zwart	grijs	heterogeen	kuil
3	5	389	donkergrijs		heterogeen	kuil
3	5	390	zwart	geel	heterogeen	greppel
3	5	391	zwart	grijs	heterogeen	paalkuil
3	5	392	zwart	grijs	heterogeen	paalkuil
3	5	393	donkergrijs	blauw	heterogeen	waterput
3	5	394	zwart	grijs	heterogeen	ophooglaag
3	5	395	bruin		homogeen	kuil
3	5	396	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil
3	6	397	donkergrijsblauw		homogeen	greppel
3	6	398	donkerbruin		homogeen	paalspoor
3	6	399	donkerbruin		homogeen	paalspoor
3	6	3000	blauw	lichtgrijs	heterogeen	insteek S399
3	6	3001	donkergrijs	donkerblauw	heterogeen	kuil?
3	6	3002	donkerbruin	donkergrijs	heterogeen	kuil/paalspoor

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
3	6	3003	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil/ paalspoor
3	6	3004	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil/ paalspoor
3	6	3005	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil/ paalspoor
3	6	3006	geel	grijs	heterogeen	insteek S3005
3	6	3007	grijs	geel	heterogeen	paalspoor
3	6	3008	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3009	lichtgrijs	donkergrijs	heterogeen	insteek S3008
3	6	3010	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3011	lichtgrijs	geel	heterogeen	insteek S3010
3	6	3012	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3013	lichtgrijs	geel	heterogeen	insteek S3012
3	6	3014	donkergrijs	grijs	heterogeen	kuil
3	6	3015	grijs	bruin	homogeen	kuil
3	6	3016	donkergrijs		homogeen	paalspoor
3	6	3017	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3018	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil
3	6	3019	grijs	lichtgrijs	heterogeen	kuil
3	6	3020	donkergrijs	grijs	heterogeen	kuil
3	6	3021	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3022	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3023	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3024	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3025	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3026	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3027	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3028	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3029	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3030	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor

Werkput	Vlak	Spoor	Kleur		Homogeen/ heterogeen	Interpretatie
			Hoofdkleur	Bijkleur		
3	6	3031	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3032	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3033	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3034	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3035	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3036	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3037	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3038	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3039	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor
3	6	3040	donkergrijs	lichtgrijs	heterogeen	paalspoor

13.8 Murenlijst

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
1	1	M1	rode BS	23	11	6	kruisverband	zacht	zavel		beige	westelijke muur kelder met 2 gewelfde compartimenten
1	1	M2	rode BS	17	15		incorrect, halve rode BS	zacht	zavel		beige	kelder
1	1	M3	rode BS	30	14	7	kruisverband	zacht	zavel		beige	noordelijke muur kelder
1	1	M4	rode BS	20	11	5	incorrect	vrij hard	kalk	licht grijs met zwarte spikkels		dwarsmuur kelder
1	1	M5	rode en bordeau BS	bordeau: 18x9x6 cm	rode: 22x10,5x4 cm		incorrect: herbruik	bordeau: vrij hard- rode: zacht	bordeau: kalk - rode: kalk		bordeau: licht grijs - rode: beide	

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
1	1	M6	Natuursteen : witte kalksteen en blauwe hardsteen		31cm							muur
1	1	M7	bordeau BS	20	10	5	halfsteensverband	vrij hard	kalk		licht grijs	stortkoker van kolenkot
1	1	M8	lichtgrijs									
1	1	M9	rode BS	17x8 en 14x12 en voor M2 (trap) 1nat.steen 15x17								bakstenen vloer
1	1	M10	rode BS	21 ?		7,5	wildverband, slordig gevoegd	hard		cement speciale	licht grijs	
1	1	M11	rode BS en zwart	20	11							bakstenen vloer
1	1	M12	rode BS	17,6	16,5		? Herbruikt	zacht	zavel		beige	beerbak
1	1	M13	bordeau en rode BS	26	11,5	10	kruisverband	hard	kalk		donker grijs	keldermuur
1	1	M14	bordeau en rode BS	? 18,5	9	8	kruisverband	hard	kalk		donker grijs	dwarsmuur kelder
1	1	M15	rode BS	?	13	6,5	wildverband	zacht	kalk		beige	keldermuur
1	1	M16	rode BS	29	14	7	wildverband		leem		grijs	gew. Kelder
1	1	M17	rode BS + beton plaat	21	10	5	halfsteens en dambord	zacht	zavel		beige	kelder
2	1	M201	rode BS	halve BS			wildverband	zacht	zavel		beige	waterput

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
2	1	M200	rode BS	24,5	12,5	5		zacht	zavel		beige	perceelsmuur
2	1	M202	rode BS					zacht	zavel		beige	funderingsmuur
2	1	M203	rode en borde au BS	rode: 26x11x5	bordeau: 23x11x5			hard	zavel		beige	funderingsmuur
2	1	M204	rode en borde au BS	herbruikte rode	bordeau: 21x9,5x5			hard	zavel		beige	dwarsmuur
2	1	M205	rode BS	22	11,5	5		zacht	zavel		beige	poer
2	1	M206	rode BS				wildverband	beige grijze zachte kalk	donker grijze harde kalk			?
2	1	M207	rode BS	21,5	10	5	staand	hard	kalk		donker grijs	waterkelder muur
2	1	M208	rode BS	herbruikt				hard	zavel		beige	perceelsmuur
2	1	M209	rode borde au BS	21	9,5	6		hard	kalk		donker grijs	waterkelder
2	1	M210	rode en borde au BS	20	10	8	staand	hard	kalk		donker grijs	waterkelder
2	1	M211	rode BS	23	11	4		hard	zavel		beige	funderingsmuur
2	1	M216	rode tegels	19	19							recent vloertje
2	2	M213 =238	rode BS	26	13	5	staand	zacht	zavel		beige	binnen dwarsmuur midd. Huis
2	2	M214	rode BS	29	13	5	staand	zacht	zavel		beige	buiten muur midd. Huis
2	2	M215	rode BS	26	13	5	staand	zacht	zavel		beige	
2	1	M212 =208	rode BS				wild	harde	kalk		witte	perceelsmuur
2	2	M217	rode BS				puin	zacht	zavel		beige	uitbraak

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
2	1	M218	rood gele BS	21	11	5,5		hard	kalk		witte	muur
2	1	M219	rode BS	25	13	6	koppen	zacht	zavel		beige	funderingsmuur
2	1	M220	borde au BS	halve BS			lang	hard	kalk		grijs	waterput
2	1	M221	rode BS	herbruikt halve			koppen	zacht	zavel		beige	funderingsmuur
2	1	M222	rode tegels	21	21							vloer
2	1	M223	rode tegels	23	12	4						vloer
2	1	M224	rode tegels	20	20							vloer
2	1	M225	rode BS + NS+ beton	herbruikte BS				cement				funderingsmuur
2	1	M226	rode BS	18,5	9	5						vloer
2	1	M227	rode BS	24	?	5	kruisverband	harde	zavel		beige	
2	1	M228	zie 225									
2	2	M229	BS rood	28	12	6		zacht	zavel		beige	dwarsmuur
2	2	M230	rode BS	herbruikte halve				zacht	zavel		beige	funderingsmuur
2	2	M231	rode bs	23	12	6		zacht	zavel		beige	kelder muur
2	2	M232	rode bs	23	12	6		zacht	zavel		beige	kelder muur
2	2	M233	rode bs	23	12	6		zacht	zavel		beige	kelder muur
2	2	M234	rode bs	23	12	6		zacht	zavel		beige	kelder muur
2	2	M236	rode BS		17			hard			licht grijs	waterput
2	3	M261	rode BS	19	9							vloer tussen M231-234
2	3	M235	grijze natuursteen	32	32							vloer tussen M231-234
2	3	M237	rode BS	20	11	6						NW hoek M231-234: beerbak?
3	1	M300	rode bs	19	9	4	wild verband	zacht	kalk		wit	bak

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
3	1	M301	rode+blauwe steen	26	9	5	staand	zacht	kalk		wit	riolering
3	1	M302	rode bs	16	11	5	halfsteens verband	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M303	rode bs	17	11	4	kruis?	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M304	rode bs	19	10	5	puin	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M305	rode bs	23	11	5	herbruik halve bs, wild	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M306	rode bs	23	11	5	kruis?	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M307	rode bs	20	11	5		zacht	zavel		geel	trap
3	1	M308	rode bs	20	10	2		zacht	zavel		geel	vloer
3	1	M309	rode bs	10?	12	6	wild verband	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M310	rode bs	?	?	?	???	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M311	rode bs	20	10	5	kruisverband	harde	kalk		grijze	beerput
3	1	M312	rode bs	26	13	6	staand	zacht	kalk		geel	muur
3	1	M313	rode bs	15	19				zavel		geel	vloer
3	1	M314	rode bs	24	12	5		zacht	zavel		geel	vloer
3	1	M315	rode bs	24	13	5	staand	zacht	zavel		geel	muur
3	1	M316	rode bs	24	16	4	staand	zacht	zavel		geel	muur
3	3	M317	rode bs	?	12	6	wild	zacht	kalk		beige	waterput
3	2	M318	rode bs	27	13,5	6			leem			vloer
3	2	M319	rode bs	28	12	5,5	wild	zacht	zavel		beige	funderingsmuur
3	1	M320	rode bs	herbruik			wild	zacht	zavel		beige	funderingsmuur
3	1+2	M321	rode+bordeau bs	22	8	5	wild	harde	kalk		wit	recente kelder
3	1+2	M322	blauwe ns	35	35							tegelvloer kelder

WP	Vlak	Muur	Materiaal	Formaat (in cm)			Verband	Mortel				Interpretatie
				L	B	H		Hardheid	Samenstelling	Inclusies	Kleur	
3	1	M323	rode bs				wild	zachte	zavel		beige	vloertje
3	1+2	M324	rode bs					harde	kalk		wit	bakje
3	1	M325	rode bs	27,5	13,5	6	kruisverband	zachte	zavel		beige	funderingsmuur (=S306?), 39cm breed, 76cm 10-stenenlaag
3	1	M326 fase1	rode bs	25	14	5 ?		zachte	zavel		beige	50cm diep, 2 vertandingen, 27cm breed
3	1	M326 fase2	rode bs	23	10	6 ?		harde	cement		lichtgrijs	
3	1	M327	rode tegels	21	21							tegelvloer

13.9 Vondstenlijst

WP = werkput, S = spoor,, V = vlak, C = coupe, VW = vaatwerk, BM = bouw materiaal, A = andere

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen		Ku nst stof	
	We r k p u t	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een		A
AV	2	3	AV (th v M2 36)	V									1												
V001	1	1	1	V		1									2										
V002	1	1	2	V	2										5						5				
V002	1	1	2	V	3										20		x								
V002	1	1	2	V	1																	4			
V003	1	1	5	V											2							9			
V005	2	4	20	V	5										2										
V006	1	5	23	V	9										5										
V007	1	4& 5	23	C	6										6							3			
V008	1	5	24	V											6	1						1			
V010	1	4	24a	C												x									
V010	1	4	24a	C	22										49	1						5			
V012	1	4	27b	C	9										7	3				1		1			
V017	1	5of 6	40	C	6	1									14							3			
V020	2	1	202	C	28		3	3	2	1			3			5			x		1	1			1

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal					Steen		Ku nst stof
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or werp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol or	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	
V021	2	2	205	V+C	1	1									1								
V022	2	3	221	V		1																	
V023	2	2	221			3																	
V024	2	2	222	V	8										4						1		
V025	2	3	223	V	3	1	2								9						1		
V025	2	3	223	V	7										6								
V026	2	3	223	C							1												
V028	2	3	225		3										9	1					2		
V029	2	3	227	V	6	2									1	4							
V030	2	PR N on der M2 17	227	C	1																		
V030	2	PR W on der M2 08	227	C	2																		
V031	2	3	229	C	1										1								
V032	2	3	230	V	2		1														1		
V033	2	3	232	V	1										3						1		
V034	2	3	233	V	18										2								
V035	2	PR O on der M2 19	236	C											1						2		
V036	2	2	237	C	3										3						1		
V039	2	3	247	V				1	1				3										
V040	2	5	247 a	C		1							1		1						3		
V041	2	3	253	V	1	1																	
V042	2	3	254	V	1		2								1								
V043	2	PR Z on der M2 21	254	C	2																1		
V044	2	3	256	V	1	1															1		
V046	2	3	262	V			1								3								
V047	2	3	263	V	1										1								

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen		Ku nst sto f	
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een		A
V048	2	4	269	V	5										2										
V048	2	4	269	V														5							
V049	2	4	269 a	C	9										12			1					1		
V049	2	2	269 a	C	1										2	5							3		
V049	2	4	269 a	C														1							
V052	2	4	271	V	8										5	2							1		
V053	2	5	271	C	8	1									3	2							2		
V053	2	5	271	C												1									
V053	2	5	271	C	6										4								2		
V054	2	4	271 a	C	11										11	4							5		
V055	2	4	271 b	C	1											1							1		
V056	2	4	272	V	3									2	2										
V057	2	4	272 ins tee k	1	4																		1		
V058	2	4	274	V	1										1	2							1		
V060	2	5	274 a	C	12	2									4	2					1				
V060	2	5	274 a	C		2										2									
V062	2	5	274 c	C	18	4									5						1				
V064	2	6	278	C											1								1		
V065	2	5	282	C												1									
V066	2	5	283	C												2									
V067	2	1	290	V	15										9						1				
V068	3		305	V	1										1										
V071	3	3	309		2	1																			
V073	3	3	311			1																	2		
V236	3		317	V	6																				
V237	3	1	327	C	1																				
V238	3	2	330	V	1	1									1										
V239	3	2	333	V	2																1				
V240	3	3	335	C	2										2	2							2		
V241	3	3	336	C	5										1										
V242	3	2	337		1	2									6								3		
V244	3	2	339		10	3									2								1		
V245	3	3	340	C	21										1										
V246	3	3	341	C	5	3									7								2		

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen			Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	A	
V247	3	3	343	C	3								1		7										
V248	3	3	345	C	5										5							1			
V249	4	4	347	C											1										
V250	3	3	347	C	5	1									2										
V074	3	2	348	C		1															1				
V075	3	3	349	C	2	1									2						2				
V076	3	1	351	C	3										2							2			
V077	3	2	353	C	1																				
V078	3	2	355	C	1	2									1										
V080	3	3	358	C	2	1									1										
V080	3	2	358	C	1																				
V082	3	4	361	C	4		1								6							2			
V083	3	4	362	V	1											3									
V083	3	5	362	V		1									2										
V084	3	4	362 a	C	1	4								3	2							1			
V085	3	4	362 b	V	3	13								1	5							6			
V086	3	4	362 b	C	5	7								3		4						2			
V088	3	4	363	C		1										1									
V089	3	4	364	V		2																1			
V090	3	4	364	C	5										1						3				
V090	3	4	364	C	1																	1			
V091	3	4	365	V	5	1									10								1		
V091	3	4	365	V	6										4										
V092	3	4	365	C											4							2			
V094	3	4	366	V	1									1	1										
V096	3	4	366 a-c		27									1	5										
V097	3	4	366 a	C	22										1	1									
V098	3	4	366 b	C														x							
V099	3	5	366 b	V	1																				
V099	3	5	366 b	V	1										9	3									
V100	3	4	367	V	2										3	3									
V101	3	4	367	C	14										2	8						2			
V102	3	4	369	C	4										3	2									
V103	3	4	369 a	C											2										
V105	3	4	369	C	23										2	5						1			

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen			Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts ko ol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	A	
			c																						
V105	3	4	369 c	C												1									
V105	3	4	369 c	c	11										1										
V106	3	4	370	V		1										1									
V107	3	4	370	C																		2			
V107	3	4	370	C	108	5								3	3						1	4			
V107	3	4	370	C	1	1								1								1			
V107	3	4	370	C	3	5									1							1			
V108	3	4	370	bo ve n ho ute n pla nk	1																				
V109	3	4	370		11									6											
V109	3	4	370																			1			
V110	3	4	371	V	1																	1			
V112	3	4	372	V	1										4										
V113	3	4	372	C	5										2										
V113	3	4	372	C	7	1									1										
V115	3	4	372 b	C	33										5										
V116	3	4	372 c	C	5										5	2									
V117	3	4	372 e	C	1																				
V118	3	4	372 f	C																		4			
V120	3	4	374	V	6										4										
V122	3	4	375	V											3							2			
V123	3	4	375	C	2																				
V125	3	4	377	C		5									1										
V126	3	4	377 a	C	2	2						1			6	1									
V127	3	4	378	C											4						1				
V128	3	6	378	C												x									
V128	3	6	378	C	2										8	2									
V129	3	4	379 a	C											1										
V130	3	6	379 a	C												3									
V131	3	4	381	V	1	2																			

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen			Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	A	
V132	3	4	381	C	1	1									1										
V134	3	6	381b	C	6										3				1			3			
V135	3	5	383	V	7																				
V136	3	5	384	V											4										
V136	4	5	384	V											2										
V137	4	5	385	V	3										2										
V138	3	5	386	V	2																				
V139	3	5	386	C	3																				
V140	4	5	386	V	4										4						1				
V141	3	5	387	V	1																				
V142	3	5	388	V	6						1														
V143	3	5	388	C	2										2	1	1				3	2			
V144	4	5	388	V	1										2										
V145	3	5	389a	C	2										5							1			
V145	3	5	389a	C													1								
V146	3	5	389b	C	8										7							1			
V147	3	5	390	V	3										3							1			
V148	3	5	390	C	2																				
V149	4	5	390	V	4										1							2			
V150	3	6	391	C	1																				
V151	3	6	391A	C	1																				
V152	3	5	393 (ven)	C											1	1									
V153	3	5	393h	C	1										4										
V154	3	5	394	V	2		1																		
V155	3	5	395	V	5										1										
V156	3	5	395	C	3										1										
V157	3	5	396	V	1								1												
V158	3	6	398	C									1									1			
V159	3	6	500	C	6										8							2			
V160	2	5	2001	C	3										6							1			
V161	2	5	2008	C	7									1	3	1						1			
V162	2	5	2013	V	3										1						1				
V163	2	5	2016	V	43		5							3	46						4	13			

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen			Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or werp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	A	
V164	2	5	2019a	C	20									1	15	2						4			
V166	2	6	2028	C	13	1		1																	
V167	2	6	2028b	C	1																				
V169	2	6	2031	C												1									
V170	2	6	2032	C											3										
V172	2	6	2033	C											4						1	2			
V173	2	6	2035	C											1										
V176	2	4	2039	V	1																				
V177	2	4	2040	V	2										1										
V178	2	5	2041	V	6																				
V180	2	5	2046a	C	8										5							1	1		
V181	2	5	2046b	C	10										14	2						3			
V182	2	5	2047	C	1										4							1			
V183	2	3	2048	C	6										5	1						6			
V184	2	5	2053	V	8									1	2										
V185	2	5	2053b		7										7	1									
V186	2	5	2054	V	6										4							1			
V187	2	5	2056	V	5	2									2						1	3			
V188	2	5	2057	V/C	2										3							2			
V189	3	6	3000	C																		1			
V190	3	6	3008	C	1																				
V191	3	6	3014	C														x							
V191	3	6	3014	C																		2			
V191	3	6	301	C												1		1							

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen		Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts kol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	
			4																					
V192	3	6	301 4a		36		1								34	7						10		
V193	3	6	301 5	C														x						
V193	3	6	301 5	C											19									
V194	3	6	301 9	V	1																			
V195	3	6	302 3	C												1								
V196	2	3	322 8	V	2										2									
V197	2	6	353 0b	C											1							1		
V198	1	1	M1 6	C	4			1							3				6					
V199	3	2	M2 31	C								3												
V202	3	2	M3 05	V				2																
V205	3	5	M3 17	V	142	3	1							2	29			2+	6	2	7	6		
V206	3	3	M3 17	C	1																			
V207	3	1	M3 21	C	6			4	6						3									
V208	3	3	on der M3 19	C	1										1									
V209	1	1	S10 /M 16	C	8	1		3	2						1						2			
V210	2	5	200 2	C																		1		
V211	3	1	Tu sse n M3 14 en M3 15	V							1													
V212	2	PR Z tus sen	laa g a	PR	2												1							

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal				As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen		Ku nst sto f
	We rkp ut	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp	A		Bot	Ho ut	Ho uts ko ol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	
		M2 13 en M2 15																						
V213	2		laa g a	PR O on der M2 19	3		1																	
V215	2		laa g b	PR N on der M2 11	3										1									
V217	2		La ag b	PR Z on der M2 21	1																			
V218	2		laa g b	PR Z on der M2 21	1	1																		
V219	2		laa g b	PR Z on der M2 39	3	1																		
V221	2	PR Z tus sen M2 13 en M2 15	laa g c	PR		1									1		2							
V222	2		laa g c	PR Z on der M2 39	1																			
V223	3	4	La	C											3									

Von dstnr .	Locatie			Inz am eli ngs wij ze	Aardewerk			Glas			Metaal			As, sin tels , sla kken	Organisch materiaal						Steen			Ku nst sto f
	We r k p u t	Vla k	Sp oor		V W	BM	A	V W	BM	A	Mu nt	BM	Ge bru iks vo or we rp		A	Bot	Ho ut	Ho uts ko ol	Lee r	Sch elp / sla kken	A	Mo rtel	Kal kst een	
			ag d																					
V224	2	PR Z on der M2 21	laa g d	PR	1																	1		
V225	2		laa g d	PR Z on der M2 39											4							1		
V226	2	PR O on der M2 19	laa g e	C	1										1		1					1		
V227	2		laa g e	PR N on der M2 11	1																			
V228	2		laa g e	PR N on der M2 21	3										2		1					1		
V229	2		laa g f	PR N, on der M2 21	7																			
V230	2		laa g g	PR N on der M2 21	4																			

13.10 Digitale gegevensdrager

Inventarislijsten van het gerecupereerde vondstenmateriaal, van de sporen met beschrijving, van alle tekeningen en van alle foto's zijn digitaal beschikbaar. Dit is tevens het geval voor het dagboek, de foto's, de plannen en tekeningen.